

Tlakový regulačný ventil MS2-LR-M5-D6-A8-B

Číslo dielu: 8086637

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	2
Konštrukčný rad	MS
Ochrana proti manipulácii	Otočný ovládač s aretáciou
Montážna poloha	ľubovoľná
Konštrukcia	priamo riadený membránový regulačný ventil
Funkcia regulátora	Výstupný tlak konštantný so sekundárnym odvetraním so spätným prúdením
Indikácia tlaku	G1/8 pripravený
Prevádzkový tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Rozsah regulácie tlaku	0.5 bar...7 bar
Max. tlaková hysteréza	0.025 MPa 0.25 bar 3.625 000032
Normálny menovitý prietok	170 l/min
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertné plyny
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Trieda čistoty priestoru	Trieda 4 podľa normy ISO 14644-1
Skladovacia teplota	-5 °C...50 °C
Teplota média	-5 °C...50 °C
Teplota okolia	-5 °C...50 °C
Hmotnosť výrobku	30.8 g
Spôsob upevnenia	voliteľne: Montáž do čelného panela Montáž do vedenia s príslušenstvom
Pneumatický prípoj 1	M5
Pneumatický prípoj 2	M5
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál dolného krytu	PA
Materiál tesnení	NBR
Materiál otočného ovládača	POM
Materiál pružiny	vysokolegovaná oceľ
Materiál telesa	Zosilnený PA
Materiál membrány	NBR
Materiál zdvihátka ventilu	Hliníková tvárna zliatina NBR